



Die Wasserversorgung der Gemeinde Eglisau



Inhaltsverzeichnis

Zum Geleit	4
Vorwort	5
1. Geschichte	6
«Alte Geschichten» (bis ins Jahr 1898)	6
Die Wasserversorgung wird ausgebaut (1898–1945)	8
Die Entwicklung in den Nachkriegsjahren und der Neuzeit (1945–2002)	14
Die Suche nach zusätzlichem Trinkwasser	15
Die wichtigsten Ausbauschritte seit 1945	16
2. Die Wasserversorgungsanlage Eglisau im Jahr 2002	21
Rechte Rheinseite	21
Linke Rheinseite	25
Fernsteuerungsanlage und Betriebswarte	27
QS - Qualitätssicherungs-System	30
Quellgebiete und Quellen	30
Grundwasser	31
Wassergewinnung	32
Das leide Nitrat	33
Laufbrunnen	34
Mineralwasser	38
3. Die Zukunft	39
Fremdwasserbezug ab dem Grundwasserpumpwerk Stadtforen	39
Ausblick	41